

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
17. Juli 2003 (17.07.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 03/057476 A1

(51) Internationale Patentklassifikation?: B32B 15/08,
27/00

BOIRON, Guy [FR/FR]; Route de Colmar, F-68920
Wintzenheim (FR).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP03/00176

(74) Anwalt: COHAUSZ & FLORACK; Kanzlerstrasse 8a,
40472 Düsseldorf (DE).

(22) Internationales Anmeldedatum:
10. Januar 2003 (10.01.2003)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
102 00 925.2 12. Januar 2002 (12.01.2002) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): HYDRO ALUMINIUM DEUTSCHLAND
GMBH [DE/DE]; Georg-von-Boeselager-Str. 25, 53117
Bonn (DE).

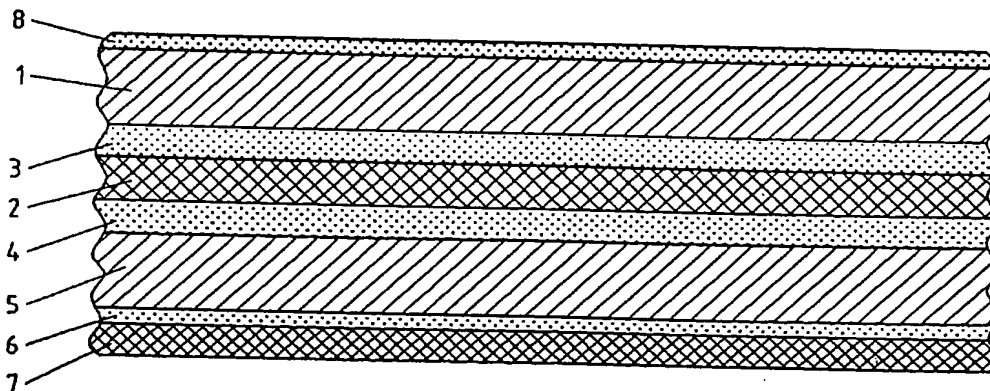
(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,
CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE,
GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR,
KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK,
MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU,
SD, SE, SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG,
US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW),
eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ,
TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE,
DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL,
PT, SE, SI, SK, TR), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG, CI,
CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: FILM FOR FOOD PACKAGING

(54) Bezeichnung: FOLIE FÜR LEBENSMITTELVERPACKUNGEN



(57) Abstract: The invention relates to a film for food packaging, comprising at least one layer (1) made from an aluminium material. According to the invention, such a film may be improved, in particular with relation to the puncture resistance thereof whereby the film comprises at least one extruded layer (2) of a tear-resistant polymer.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft eine Folie für Lebensmittelverpackungen mit mindestens einer Schicht (1) aus einem Aluminiumwerkstoff. Eine derartige Folie wird insbesondere im Hinblick auf ihre Durchstoßfestigkeit dadurch verbessert, dass die Folie mindestens eine extrudierte Schicht (2) aus einem reissfesten Polymer aufweist.